

# Technologies du Web 2

2h30 - Aucun document autorisé

**Commentez chaque programme pour avoir le maximum de points**

## I Exercice n°1

- Ouvrez le fichier ex1.php.
- Faites afficher le contenu du tableau php \$appareilPhoto sous la forme d'un tableau html
- Calculez et affichez le prix moyen d'un appareil photo

**MONTREZ LE RÉSULTAT A L'ENSEIGNANT POUR VALIDATION**

## II projet - Coursive

Lors de cette épreuve, vous allez créer une partie du site de la coursive et plus particulièrement les pages « saison » qui s'appellera index pour vous et la page spectacle. Vous disposez des images resultat\_index.jpg et resultat\_spectacle.jpg

1. Créez la base de données nommée « coursive » en utilisant phpmyadmin et importez le fichier « coursive.sql »
2. Dans la zone <ul> du main, faites afficher la liste des spectacles. Chaque spectacle sera un élément d'une liste (li) qui contiendra
  - un paragraphe contenant la date. Attention celle ci devra être précédée de la phrase "A partir de " si le champ « plusieursDate » est à 1
  - un paragraphe contenant l'image du spectacle
  - un titre h3 contenant le nom et la compagnie du spectacle
  - un titre h4 contenant le type du spectacle
  - un paragraphe contenant la description
  - un paragraphe contenant l'image « plus.png » qui renverra vers la page spectacle.php avec le paramètre id correspondant au spectacle.

**MONTREZ LE RÉSULTAT A L'ENSEIGNANT POUR VALIDATION**

3. Au clic sur le plus de chaque spectacle, faites afficher la page spectacle.php qui affichera le spectacle choisi.

La structure du main de la page spectacle sera

- un titre <h2> contenant le nom / la compagnie du spectacle
- une section ayant la classe 'lesImages' contenant
  - un paragraphe ayant une classe 'grande ' contenant l'image du spectacle
  - une liste d'images ayant la classe 'images' contenant l'ensemble du répertoire des photos associés au spectacle. Vous utiliserez la fonction listImage() du fichier utile.php
- Un paragraphe contenant ceci <p class='description'>Description</p>
- un paragraphe contenant la description du spectacle

### MONTREZ LE RÉSULTAT A L'ENSEIGNANT POUR VALIDATION

4. Complétez le fichier « index.php » et plus particulièrement le menu (nav) pour obtenir une liste de 4 éléments à partir de la table typespectacle. Créez la requête et affichez le résultat de celle ci sous la forme. Au clic sur l'un de ces boutons la pages index.php devra afficher uniquement les spectacles du type sélectionné

Rappel de la structure de la navigation

```
<ul>

    <li><a href="#"> .... </a></li>

    <li><a href="#">....</a></li>

    <li><a href="#"> ....</a></li>

    <li><a href="#"> ....</a></li>

</ul>
```

### MONTREZ LE RÉSULTAT A L'ENSEIGNANT POUR VALIDATION

5. Stockez en session tous les spectacles qui auront été visités par l'utilisateur. Vous stockerez dans un tableau indicé l'identifiant du spectacle.

### MONTREZ LE RÉSULTAT A L'ENSEIGNANT POUR VALIDATION

6. Créez un fichier sortieJson.php Ce fichier attend le paramètre « type » qui permettra de sélectionner uniquement les spectacles du type passé en paramètre. Ce fichier affiche au format JSON pour tous les spectacles du type sélectionné le nom du spectacle et sa date de début. Vous utiliserez la fonction jsonEncode()

### MONTREZ LE RÉSULTAT A L'ENSEIGNANT POUR VALIDATION